

講習レベル

★★★★☆ [5段階中3]

Blender

プルバックカー  
を作ろう!!

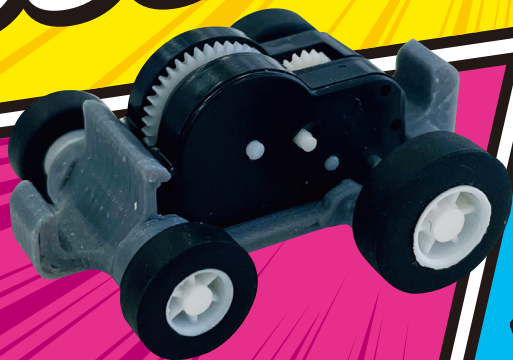
Pull back car

〔こんな方にオススメです〕

- Blenderの基本操作ができる方
- Blenderで3Dモデルへのペイントをしたい方



Booooo!!!

開催  
日時

2023.

11.29 WED

13:00~16:00 [受付] 12:30~

〔造形受付〕16:00~17:00

●希望者のみ 材料費1,500円/1名につき1点まで

参加費 無料 造形受付は有料

※造形を希望される方はUSBメモリをお持ち下さい。

定員 30名 お申込み先着順・要事前予約

※Blenderの基本操作ができる方のみご参加可能です。

※必ずBlenderをインストールしたPCのご持参をお願いします。

港区立産業振興センター

札の辻スクエア10F 研修室1 (東京都港区芝5-36-4)

講師

株式会社 PUNKT  
金築 真  
MAKOTO KANETSUKI

京都大学農学部農業工学科卒業。在学中に3Dモデリングを学ぶ。2008年初期フルカラー3Dプリンタにて「一寸フィギュア」を開発。以降「コミックマーケット」や「ゲームマーケット」等にて、販売を開始。2019年ミマキエンジニアリングのフルカラー3Dプリンタ3DUJ553にて一寸フィギュアを作成。これを「真・一寸フィギュア」と命名。現在は主に、Blender、Fusion360、Lightwave3D、Metasequoiaの講師を務め、その傍ら一寸フィギュアの作家活動を行っている。

<http://punkt.co.jp/>

# Blender フルカラー 3Dプリンター を作ろう!!

3Dデザイン推進セミナーでは、港区立産業振興センター内のビジネスサポートファクトリーに設置しているフルカラー 3Dプリンターや3D設計システムなど、3Dデザインに関わる様々な機器をよりビジネスに活用するためのセミナーを行います。



講座

造形受付

今回は簡単な車のボディをモデリングし、そのボディに色を塗る講座です。完成した色付きのデータはフルカラー 3Dプリンターで出力できます。  
(※造形をご希望の方には、車輪やゼンマイモーター、シャーシを配布します。)

講座内で作成したデータの3Dフルカラープリンター造形の申込を受け付けます。(希望者のみ) スタッフがフルカラー3Dプリンターへデータの読み込みと確認作業を行います。造形作業は後日スタッフを行い、造形完了後にご連絡致します。後日来館いただき、造形物をお渡しとなります。造形を希望される方は、必ずデータ保存用のUSBメモリをお持ちください。

## Program

▶ 3Dモデリング

・「サブディビジョン」による曲面の作成

・ミラーによる左右反転

・ソリッド化による厚み付け

▶ ペイント

▶ 3Dプリンター用データエクスポート [造形受付] 16:00~17:00

▶ 完成データ造形受付

※希望者のみ有料で造形を受け付けます。(1500円/1名につき1点まで)  
※3Dプリンターでの造形レクチャーは講座に含まれません。  
※通常のビジネスサポートファクトリーのフルカラー3Dプリンターのご利用は、会員登録のうえ機器講習の受講が必要です。

# 2023. 11. 29 WED

## 13:00~16:00 [受付] 12:30~

### [造形受付] 16:00~17:00

●希望者のみ 材料費1,500円/1名につき1点まで

### 港区立産業振興センター

### 札の辻スクエア 10F 研修室 1 (東京都港区芝 5-36-4)

参加費

無料

造形受付は有料

※造形を希望される方は USB メモリをお持ち下さい。

定員

30名

お申込み先着順・要事前予約

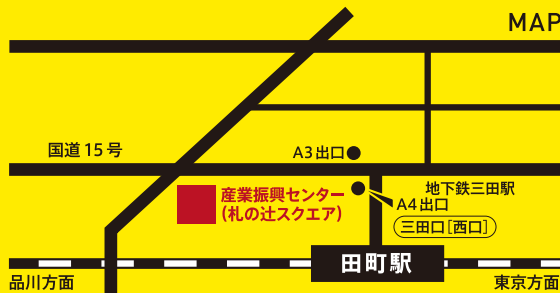
※Blender の基本操作ができる方のみご参加可能です。

※必ず Blender をインストールした PC のご持参をお願いします。

#### お申込方法

右記二次元コード、または港区立産業振興センターHPのビジネスサポートファクトリー【イベントページ】からお申込みいただけます。

※要・事前申し込み



#### アクセス

- JR 田町駅三田口 (西口) から 徒歩 4 分
- 都営三田線・浅草線三田駅 A3 出口から 徒歩 4 分  
または、A4 出口から 徒歩 3 分

[主催] 港区立産業振興センター指定管理者：みなと・キャンパス・リログループ  
事業担当：株式会社キャンパスクリエイト

[お問い合わせ先] 港区立産業振興センター 9階 総合受付：TEL.03-6435-0601

## Business Support Factory

港区立産業振興センター内のビジネスサポートファクトリーでは、港区のクリエイティブ産業の活性化を目的として最新鋭の機器を取り揃えています。フィギュアやアクセサリなど立体物をフルカラーで造形ができる3Dプリンターや、立体物にプリントができるUVフラットベッドプリンター等、多様な3Dデザインに関わる機器をご利用いただける施設です。



港区立産業振興センター

港区立産業振興センター 総合受付 TEL.03-6435-0601 <https://minato-sansin.com/>

[総合受付における施設利用申込対応時間] 月～土曜日(祝日も開館) 9:00～21:00まで/日曜日 9:00～16:30まで

港区立産業振興センター指定管理者：みなと・キャンパス・リログループ